Chach antury

Lindard in the Lindar

Vass8R05s116-120



Collection Vassal-Montpellier

0Mtp1428

Chack order to

Chach antury

8 R 5 s - 116-120

reprende femilles dissimilages









uluutuuluutuuluutuuluutuul



doctorlantadentadentad



uluutuuluutuuluutuul

NOM Chack antury EMPLACEMENT 8 R 5 s116-120

doutonleatenleatenleatenl

| Souche | Nbre yeux | | rrement mi/déb | | Ferti- lité | Flo début | raisor mi/f | Vé début | raison mi/v | | Maturité |
|--------|--------------|-------|-------------------|---|----------------|--------------|----------------|-------------|----------------|--------|----------|
| 1 | 3 | 31.3 | 3,4 | 0 | | | | | | | |
| 2 | 4 | 31,3 | 7,4 | 0 | | | | | | | |
| 3 | 1 | 9.4.7 | 2 : | 0 | | | | - | | | |
| 5 | 4 | 31,3 | 3.4 | 0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 1 | 7 | | 5.4 | 0 | 0 | | | Sort | mi- | erige" | |
| | | | +3 | | | | | Vig | mi- uen 4 | | |

ANNEE 1988

NOM Chach autery

8 RT A 116- 120 EMPLACEMENT

| Souche | Nbre yeux | | rrement mi/déb | | Ferti- lité | Flo début | raisor mi/f | | Vé début | raison mi/v | | Maturité |
|--------|--------------|--------------|-------------------|---|----------------|--------------|----------------|-------|-------------|----------------|-----|----------|
| 1 2 | 4 5 | 28.3 | 1.4 | 0 | | | | | | | | |
| 4 | 5 | 14 | 5 ! 8.4 | 0 | 0 | | | | | | | |
| 5 | | 54 Pourri | | | Port :/ | mi luge | Vic | Jueur | : 5 lies | vigou | une | , x |
| | | | 5.4 | | | | | | | 1 0 | | |

NOM chach antury EMPLACEMENT 8 RS & M6. 120

dantadantadantadantad

| | to be a second | | | | 1 1 1 | | | | | | | |
|--------|----------------|---------|-------------------|-------|----------------|--------------|----------------|-----|------|----------------|-------|----------|
| Souche | Nbre | | rrement mi/déb | | Ferti- lité | Flo début | raisor mi/f | | | raison mi/v | | Maturité |
| | 5 | 24 3 | 313 × | 0 | | | | | | | | |
| 2. | 4 | 13.3 | 163+ | Ø | 0 | | | | | | | |
| 4 | 6 | 233 | 273 × | 0 | O | | | | | | | |
| 5 | 6 | 293 | 44. | 0 | | | - | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| Pou | rritur | | | Mill. | 9 | Port : | mu | eng | e' v | igueu | r : 3 | 5 |
| | 10 | e 27.3, | 89 +9 | 3 | | | | | | | | |

NOM Chach antury

EMPLACEMENT 8 R 5 1 M6.120

| - | | | | | | | | and the second | | | | |
|-----------|--------------|-----|-------------------|-------|----------------|------|----------------|----------------|-----|----------------|-------|----------|
| Souche | Nbre yeux | | rrement mi/déb | | Ferti- lité | | raison mi/f | fin | | raison mi/v | | Maturité |
| 1 2 1 4 5 | 46 76 | | | 00001 | 0,4 | 23.5 | 25,5 +5 | 2815 | Con | lure | | |
| Por | urritu | re: | ' | Mill. | : | Port | inagé | | | Vigueu | ir: l | 1 |

NOM Chach autury EMPLACEMENT 8 kg 5 s116. 120

doctordoctordoctordoctord

| Souche | Nbre yeux | Débou début | mi/deb | Nbre grap | Ferti- lité | ti- Floraison é début mi/f fin | | | | raison mi/v | Maturité | |
|-----------------------|--------------|----------------|--------|--------------|--------------------|---|----------------------------------|--|--------------------------------|-------------------------------------|----------|----------|
| 1 2 3 4 5 | 66 44 | | | 0 | Grappe Pour: Baie: | : G - G - G - G - G - G - G - G - G - G | M - P Mil Sph el Gr-Rs- m - a | Dim 1 : P D: Nov-control Rg-N r - for | im : 2 in bov-cy Jus ox - he | Compac 2 x 19 vl-fus : inc | cité: | L - M -C |

| A STATE OF THE STA | *************************************** | and the second | 3 | | | | | | | | | |
|--|--|----------------|-------------------|--------------|----------------|------------|-------|--------|---------|----------------|--------------|------------|
| 7 | NEE | 1992 | | | | | | | | | | |
| | NOM Chack anting EMPLACEMENT 8 15 s 116. 120 Sland 1/8 | | | | | | | | | | | |
| | ni | | | | | | | | | | | |
| Souche | Nbre yeux | Débou début | rrement mi/déb | Nbre grap | Ferti- lité | Flor | mi/f | fin | | raison mi/v | fin | Maturité |
| 1 | 3 | | | 0 | 1 | 1.6 | 3.6 | 5.6 | 2 | | | |
| 2 | 6 | | | 1 | • | | +12 | | | | | |
| 3 | | | | | Grappe | : G | M - P | Dim | 6 | Compa | cité | : L - M- C |
| 4 | 6 | | | 0 | Pour : | | Mil | | | | | |
| 5 | y | | | 1 | : | TG - 0 | | | | -fus | | |
| | | | | | | r : B-0 | | | | | - col | loré |
| | | | | | Saveur | - : s - | m - a | r - fo | ox - he | erb | | |
| | | | | | Pépins | : avec | - ap | yrène | | | | |
| | | | | | Port : | | | V | igueur | : | | |
| | | * | | | | | | | | | | |
| | 1 | | | | • | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

ANUEE: 1996 EMPLACEMENT 8 R5 AM6. 120 MOM Chack anterry 06.209.79 whe Nbre Débourrement Ubre Véraison Ferti-Floraison Maturité debut mi/v fin debut mi/f | fin lité debut mi/deb grap yeux 2812 11.3 10 6 1 11.3 18.3 -2 AC 3 Compacitó: L - M -C Grappe : G - M - P Dim : 11.3 6 4 Pour : Mill : 11.3 Baie: TG - G - M - P Dim: 5 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus De 18.3.96 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré Saveur : s - m - ar - fox - herb Pépins : avec - apyrène Port : Vigueur : ...

Me sul

MINET.: 1997

44

EMPLACMMENT 8R 5 0 116. 120

Whre Débourrement thre Ferbi-Ploraison Véraison debut, mi/dela debut mi/t fin debut mi/y fin taturtte yeux Litto grap 195 26,5 295 0 1hTL +10 2 9TL 2 + Grappo: " - H - P Dim: 16 TL 0 1 Bain : To - G - H - P Dim: 0 6 disc-sph-ell-gv-obov-cyl-fus Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N dus : fuc - coloré Saveur : s - m / ar - fox - herb Pépins : avec/- apyrène Fort : Vigueur :

N° d'ordre :
Désignation : Chach antury
Emplacement : el 8 k 5 s M5-120 (s.147)

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.

Glabre 185 - séteux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 - cotonneux 190 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité laineuse 279.

Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 -

Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 - jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé ou cuivré 197 - vert 198.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Etalées - en gouttière - autres.

Face inférieure glabres 199 - séteuses 200 - veloutées 201 - aranéeuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité pubescente 280 - sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 - à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 - entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure

Nervures: glabre 214 - séteux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 - duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 - sans villosité laineuse 283.

Limbe: glabre (20) - séteux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 - duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente (84) - sans villosité laineuse (85).

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 - jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - verte 233.

A pétiole glabre 234 - séteux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 - duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

N° d'ordre :

44

Désignation : Emplacement :

Noeuds

Chack antury 8 R 5 s-116.420 (0.119)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - côte/é. Glabre (42) - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 séteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241. sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289. Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.

ventre coloré 251 - à raies 252 - vert 253.

: dos coloré 254 - à raies 265 - vert 256.

ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.

verte 50 - jaune 261 - rouge clair 26 rouge fonce 263. Vrille

subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - movenne - longue - très longue.

: coloré 264 - vert 765). Bourgeon

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit. Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

N° d'ordre : Désignation :

> Chach antury 8 R 5 s - 116 - 120 (s. 119)

Emplacement :

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 43

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté - aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre (44 - séteux 145 - velouté 146 - aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 - sans villosité pubescente 272 - sans villosité laireuse 273

limbe: glabre (150 - séteux 151 - velouté 152 - aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 - sans villosité pubescente (274) - sans villosité laineuse (275).

Limbe: plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté. Lobes: plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface: unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 plissée au point pétiolaire (61).

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 - partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 - entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 - sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.

partiellement - totalement.

Formulaire de description 5/8

+ 1 Inntroducto

(maturité) Innée 1999 et 1999 Observateur Code clone Code cépage Emplacement 8 R5 s 116-120 Nom cépage: Chack antary Non véré le 01/09/98 Grappe oiv 202 longueur : très courte (<10cm) 1 - courte (10-15cm) 3 - moyenne (15-20cm) 5 - longue (20-30cm) 7 - très longue (>30cm) 9. oiv 203 largeur: très étroite (<5cm) 1 - étroite (5-10cm) 3 - moyenne (10-15cm) 5 - large (15-20cm) 7 - très large (>20cm) 9 oiv 204 compacité : très lâche 1)- lâche 3 - moyenne 5 - compacte 7 - très compacte 9 oiv 206 longueur pédoncule : très court (<2cm) 1 - court (2-4cm) 3 - moyen (4-7cm) 5- long (7-10cm) 7 - très long (>10cm) 9. oiv 207 lignification du pédoncule : base seulement 1 - moitié 5 - plus de la moitié 7 oiv 208* forme : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2) oiv 209* présence d'un aileron : absent (1)- une aile 2 - deux ailes 3 - plus de deux ailes 4 Baie oiv 220 longueur: très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5- longue (20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9. oiv 221 largeur: très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9 oiv 222 uniformité de la grosseur : non uniforme 1 - uniforme 3. oiv 223 forme : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 ylindrique 7 - arquée(8) oiv 225 couleur épiderme : vert jaune 1)- rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6. oiv 226 uniformité couleur épiderme : non uniforme 1 - uniforme 2. oiv 227 **pruine** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 228 épaisseur pellicule : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5) épaisse 7 - tres épaisse 9. oiv 229 ombilic : peu apparen (1)- apparent 2 oiv 230* coloration de la pulpe : non coloree 1- coloree 2. oiv 231 intensité coloration pulpe : non colorée 1) coloration faible 3 - coloration moyenne 5 forte coloration 7 - très forte coloration 9 oiv 232 succulence pulpe : peu juteuse (1) juteuse 2. oiv 233 rendement en jus (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7. oiv 235 fermeté pulpe : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9. oiv 236 saveur : aucune 1 - goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - goût spécial 5) oiv 236* saveur : aucune 1 - goût muscat 2 - goût foxé 3 - autre 4 oiv 238 longueur pédicelle : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9. oiv 240 séparation du pédicelle : très facile 1 - facile 3)- moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9. oiv 241 présence de pépins : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents(3) oiv 242 longueur pépins : très courts 1 - courts 3 - moyens 3 - longs 7 - très longs 9. 7 oiv 243 poids d'un pépin (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9. oiv 244 cannelures transversales face dorsale pépins : absentes 1) - présentes 2

Vassal grappe : axe de la rafle : non coloré 81)- coloré 80.

can millerandage ties important

Chach antery 8 R5 SM6- 120 (0-4) EMPLACEMENT :

44

SARMENT DE VIGNE

: long (1) - moyen (2) - court (3) : grêle (1) - moyen (2) - fort (3) : ramifié (1) - peu ramifié (2). Sarment

: adhérente avec lenticelles (1) - résistante se Ecorce détachant en lames (2)).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) autre (4).

unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -Surface

duveteux (8) -cotonneux (9).
: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

: blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3). Villosité

: aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4). Noeuds

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) violacé (7) - autre (8).

: pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3). Yeux

: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).

saillant (1) - effacé (2).

: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

N° d'ordre : Désignation : Chach autury Emplacement : 8 R5 A M6 - 120 J.

44

```
: 1 - 2 - 3
Angle des nervures
                                             : 4 - 5 - 6
: 7 - 8 - 9
Sexe
L_1/L_2
L<sub>1</sub>/L<sub>2</sub> : 7/-8-9

L<sub>2</sub>/L : 10-11

Nombre de lobes : 12-13-14-15-16

Prof. sinus latéral Sup. : 17-18-19-20

Prof. sinus latéral Inf. : 21-22-23-24

Forme sinus pétiolaire : 25-26-27-28-29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : (266)
Sinus pétiolaire ouvert : 267
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 39
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : 269 - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)
                                           : 40 - 41
Dents : forme
Dents (angle) : 42 - 43 - 44

Angle du lobe terminal : 45 - 46 - 47
Sinus pét. (dégar. - gar. -1/2 dégar.): 48 - 49 - 50
Nbre dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - 54 - 59 - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L3 L'3 : 60 - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - 65 - 66 - 67
```

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Rennes 90